

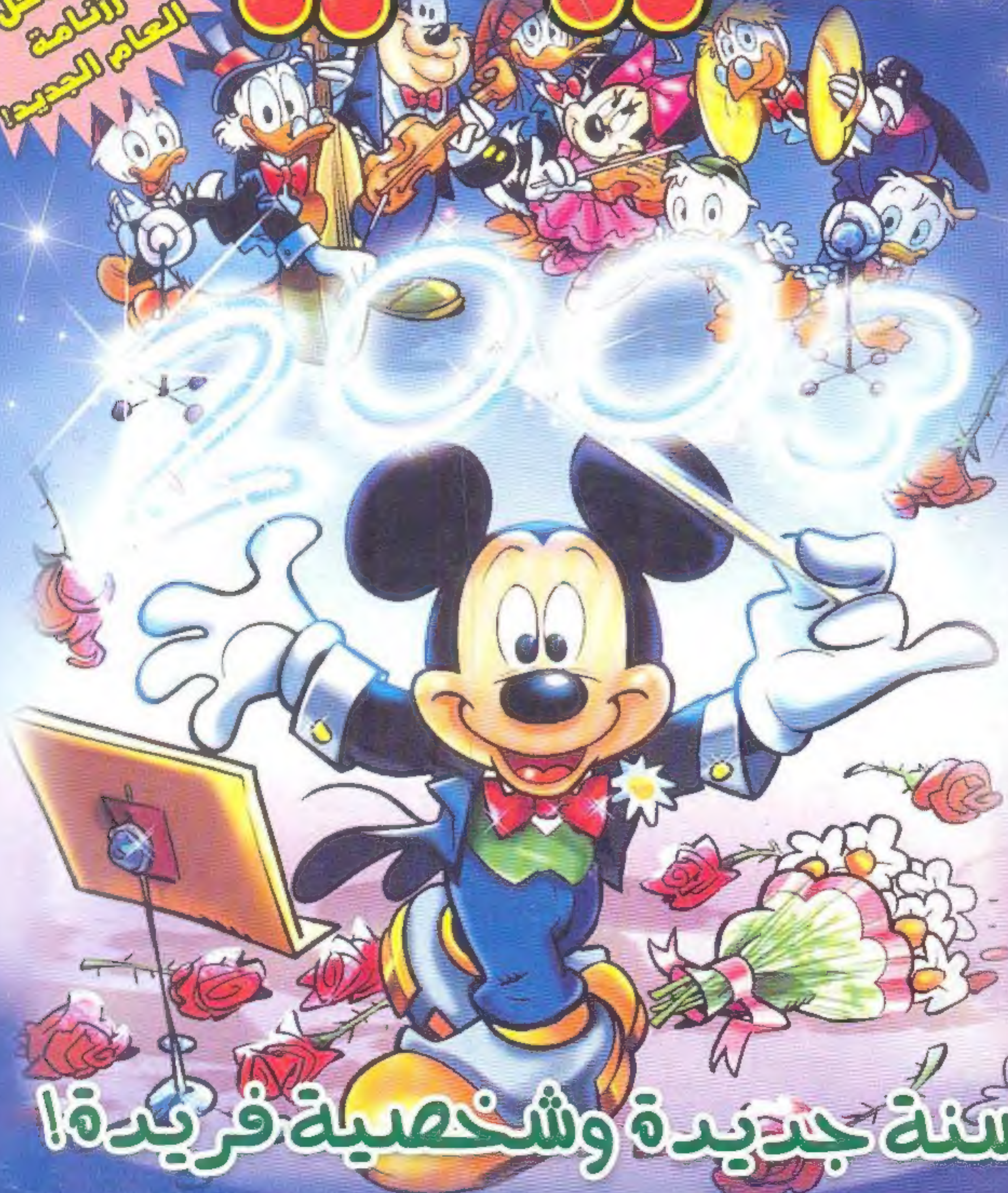
كيف تهول كل من «فرم» و«عرم» إلى كائنات فضائية؟!

الكويت - ٧٠٠ فلس - السعودية ٧ ريال - الإمارات ٧ دراهم
قطر ٧ ريال - البحرين ٧٠٠ فلس - سلطنة عمان ٦٠٠ بيسة
لبنان - ٣٠٠٠ ل.ل. - الأردن ٦٠٠ فلس

ميكى

بالعاطل
للتأدية
العام الجديد!

الطبعة التاسعة - العدد ٤٠٧



سنة جديدة وشخصية فريدة!

أروع القصص وأمتع الأنشطة بانتظارك!



مجلة ميني تقدم لك:

مرح أكثر!

ضحك متواصل!

تسلية لا تضايق!



أصدقائي الأعزاء،

انتهى عام ٢٠٠٢ وجاء العام ٢٠٠٣.

وفي نهاية عام وقدم عام أتمنى أن تنعم البشرية في العام الجديد بالرخاء والرفاهية والاطمئنان والسلام، وأتمنى أيضاً أن يكون العام ٢٠٠٣ أجمل من سلفه ٢٠٠٢ وأتمنى أن يسعد قراؤنا بالصحة والعافية والسعادة.

مع خالص تحياتي



ميكى

كلمة: في الكلمة



في هذا العدد



ميكى

مجلة أسبوعية تنشرها دار القبس للطباعة والنشر بترخيص من شركة الإنشاءات والتجارة (قسم السلع الاستهلاكية) جدة، المرخصة من شركة والت ديزني ص.ب. ٢١٨٠٠ الصفاة - رمز بريدي ١٣٠٧٨ هاتف: ٤٨١٢٨٢٢ فاكس: ٤٨١٢٧٣٨ الناشر: شركة دار القبس - التحرير: منال البهتساوي البريد الإلكتروني: (E.Mail) manal@alqabas.com.kw للشركاء الرجاء الاتصال على وكلاء التوزيع أو الخط الساخن: ٨٠٧١١١ (٩٦٥) - وكلاء التوزيع: الكويت: شركة المجموعة الكويتية للنشر والتوزيع - هاتف: ٢٤١٧٨١٠ / ١ / ٢ - فاكس: ٢٤١٧٨٠٩ - السعودية: الشركة السعودية للتوزيع، هاتف: ٦٥٣٠٩٠٩ (٢) - فاكس: ٦٥١٤٥٠٩ (٢) الموقع على الإنترنت: www.saudi-distribution.com البريد الإلكتروني: (E.Mail) info@saudi-distribution.com أو ers@saudi-distribution.com - الأرد: شركة الإمارات للطباعة والنشر والتوزيع - هاتف: ٣٩١٦٥٠١ / ٢ / ٣ - فاكس: ٣٩١٨٣٥٤ / ٥ / ٦ (٠٤) - البحرين: مؤسسة الهلال لتوزيع الصحف، هاتف: ٢٩٤٠٠٠ - فاكس: ٢٩٠٥٨٠ - قطر: دار الثقافة والطباعة والصحافة والنشر والتوزيع - هاتف: ٦٢٢١٨٢ - فاكس: ٦٢١٨٠٠ - عمان: المتحدة لخدمة وسائل الإعلام، هاتف: ٧٠٠٨٩٥ - فاكس: ٧٠٦٥١٢ - سوريا: المؤسسة العربية السورية لتوزيع المطبوعات - هاتف: ٢١٢٧٧٩٧ (١١) - فاكس: ٢١٢٢٥٣٢ (١١) - الأردن: شركة أرامكس للنقل الدولي السريع - هاتف: ٥٣٥٨٨٥٥ (٦) - فاكس: ٥٣٣٧٧٣٣ (٦) - لبنان: الشركة اللبنانية لتوزيع الصحف والمطبوعات - هاتف: ٣٦٨٠٠٧ (١) - فاكس: ٣٦٦٦٨٣ (١) - طبع ب مطابع القبس - دولة الكويت

© Disney شركة والت ديزني جميع الحقوق محفوظة لا يجوز استنساخ أو جزء من هذه المطبوعات أو نقلها في نظام استرجاع أو كبيوتر أو ترانسميتر بأي شكل أو بآلة طريقه إلكترونية كانت أم ميكانيكية، تصويرية أو تسجيلية دون إذن خطي مسبق من دار القبس

القبس

أطفال المريخ

هذا هو أفضل مكان لقضاء إجازاتي
القصيرة بين كل سجن وأخر



أنا في حاجة إلى ممارسة هوايتي
المفضلة...



في هذا المكان على بعد ٣٠ كيلومتراً من
مدينة الفئران لا أستطيع القيام بعمليات سرقة
ونهب... أشعر بالكسل!



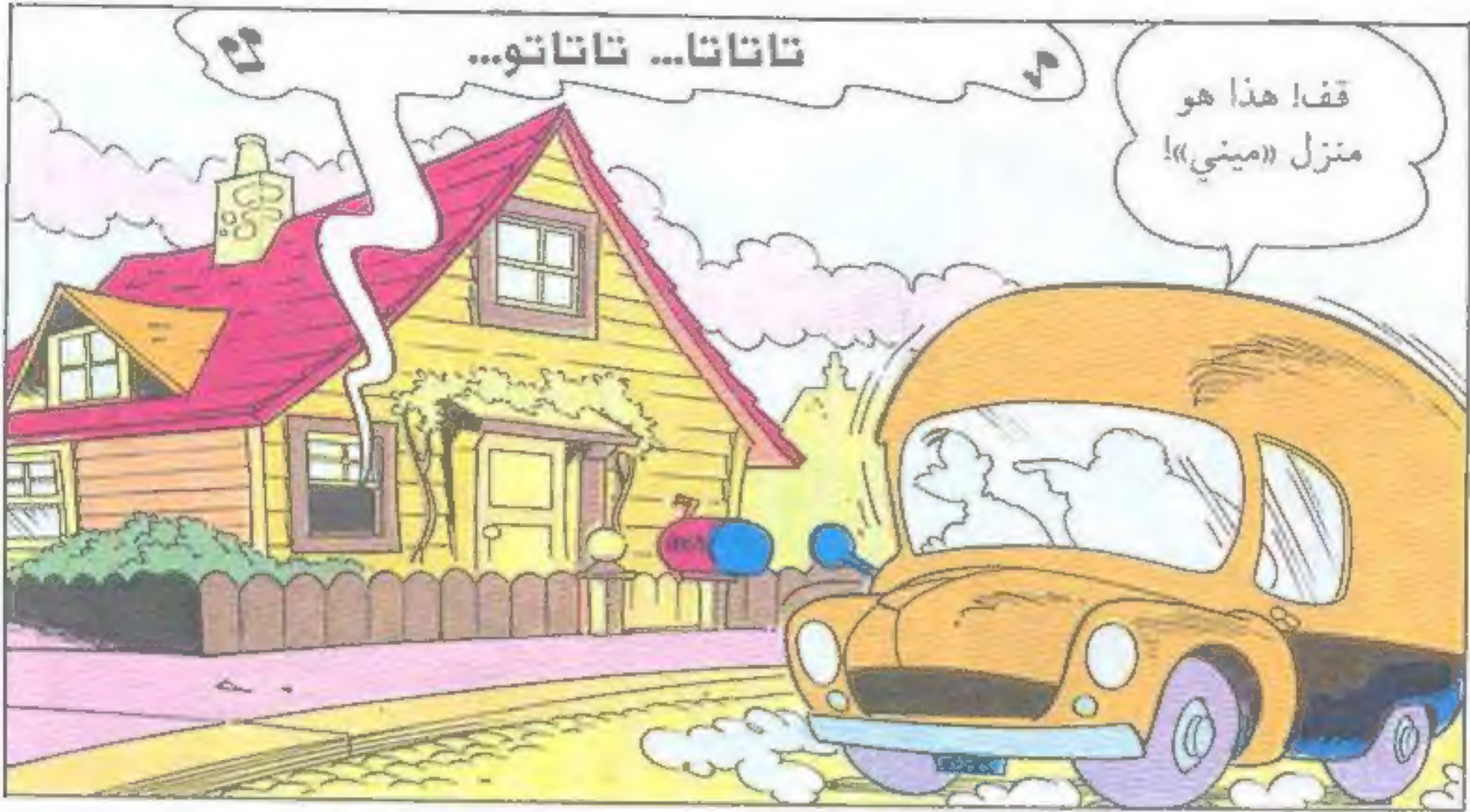








وبعد ثلاثة
أيام...







بعد بضع
ساعات من
سر
«السر»



وتحت تهديد السلاح تقوم «ميني» المسكينة بكتابة الخطاب...



عزيزي «ميكى»! لقد
حطقتوني! إذا أردت
استرجاعي مرة أخرى
يجب أن تدفع
١٠٠٠٠٠٠ درهم!
سواحيك بالعلبمات!

«ميني»

سنترك «ميني» في رعايتك بعض الوقت يا «تختوخة»!
رفيقها حيداً

كل تأكيد
أيها الرعم!



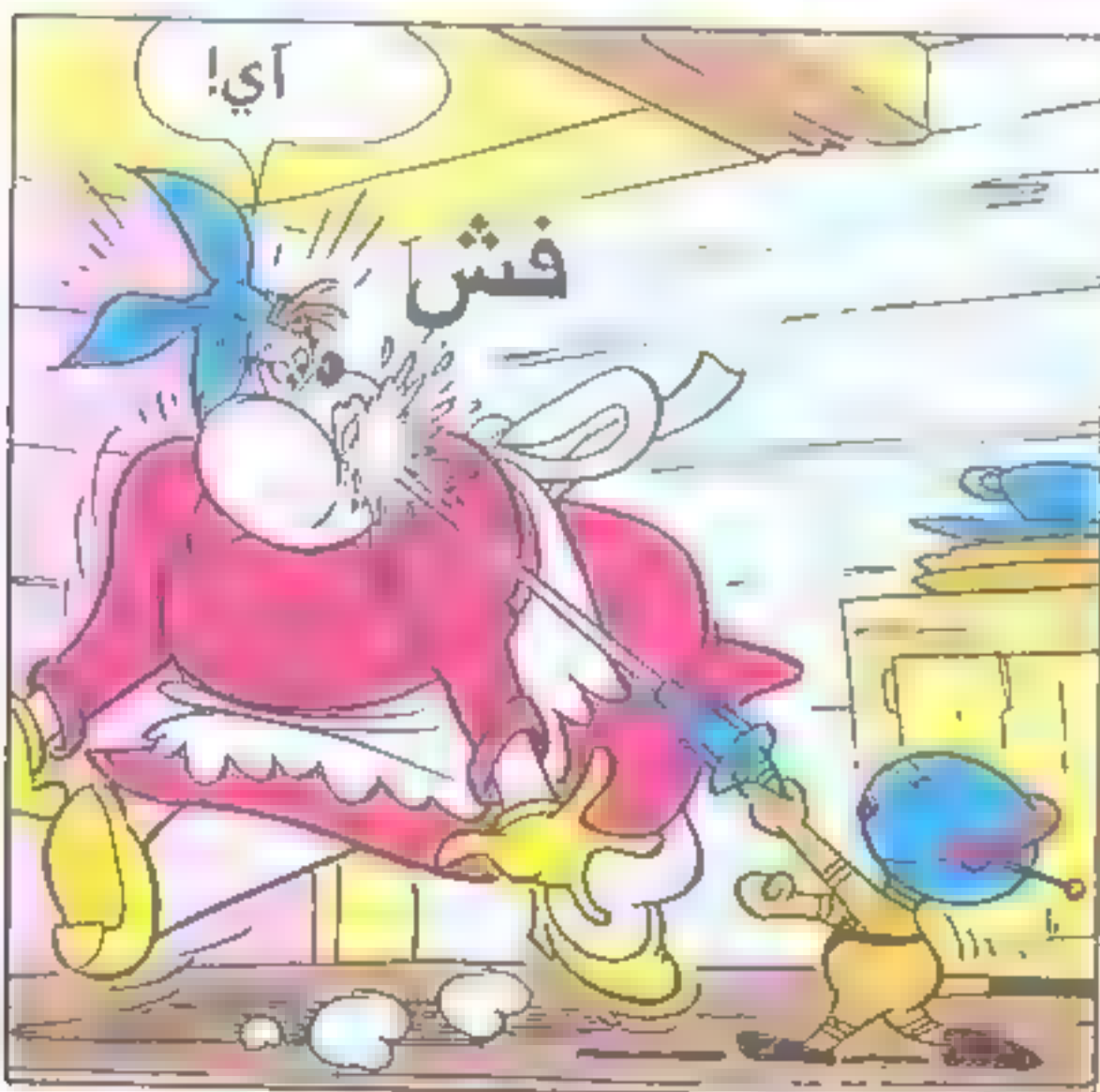
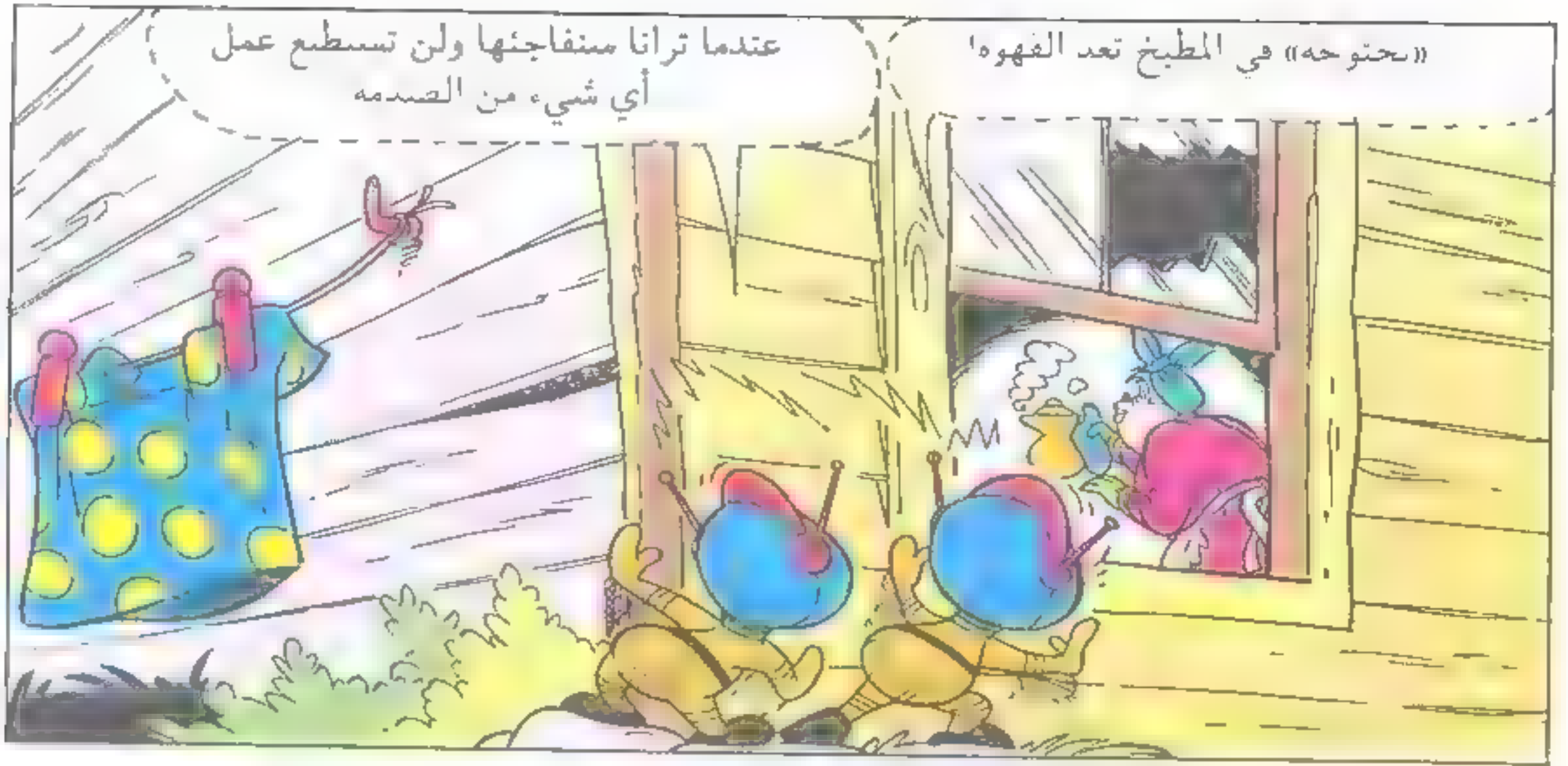
ها! ها! لن نعرض «ميكى» طرماً
بعد الآن.



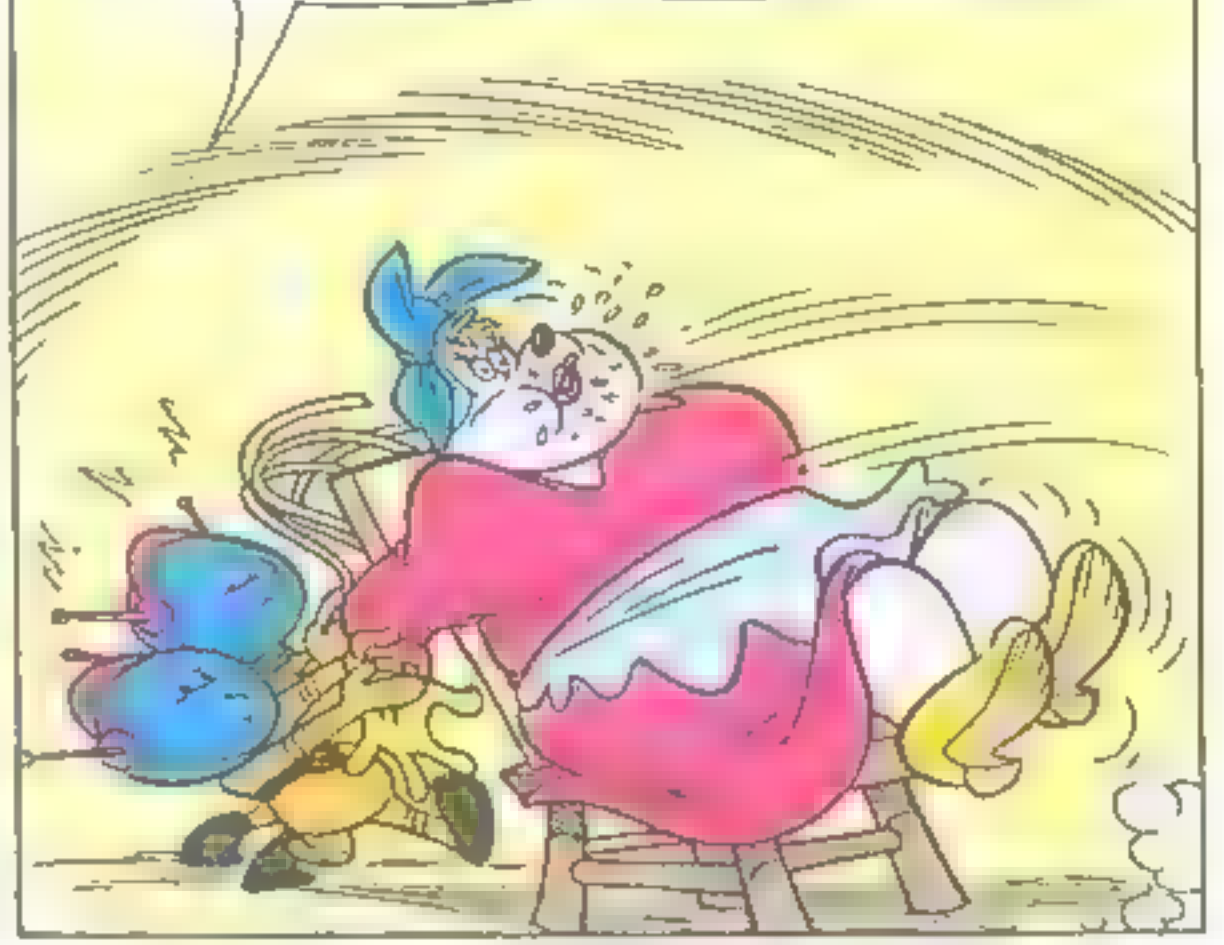
انظروا «دببل» وعصائمه يحدرون المكان!

حسنًا، فليبدأ
لعمل الآن

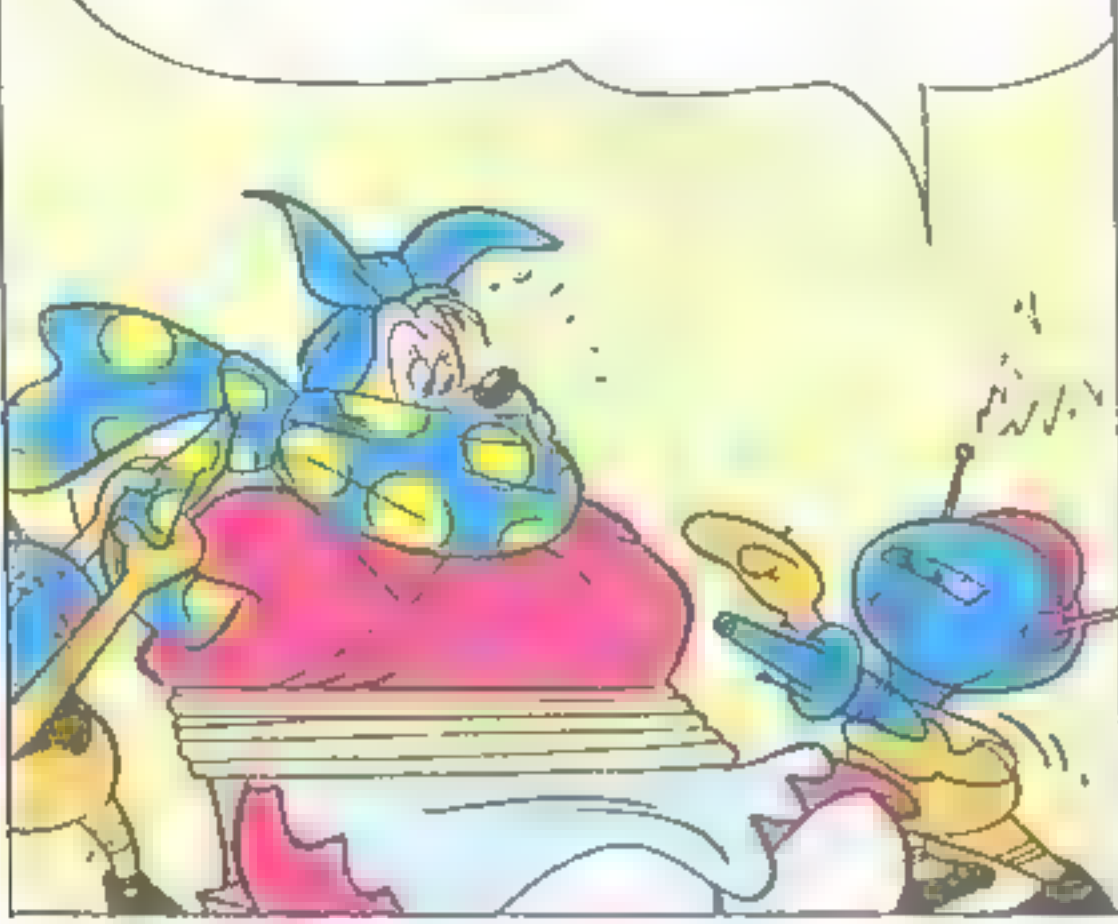




اجلسي هنا أيتها الأرضية وسنقوم بتنشيف وجهك!



إذا أردت البقاء على قيد الحياة لا تنفوهي بكلمة واحدة والا...



ومن الحيرة الأمر

ها! ها! «ميكى» علمني ماذا أفعل عندما أكون مقعدة!



أولاً، أقوم بفتح كل عضلاى بم أقوم بارخائها! مهم... الحبل برنحى بالفعل...



من الذي يتحدث مع «تختوخة» في المطبخ؟ كنت أعتقد أنها وحدها!



حررت يدي الأولى! يجب أن أفك العقدة فقط...





هل فهتم؟ يجب أن تهدؤوا ويكون عندكم ثقة بالنفس حتى تنجح
عمليتنا!



وعند مدون
الشمس من
مدسة
المدارس

وأنت أيها الـ«غوريلا»، ستقود الشاحنة
الخاصة بالقائد الأعلى للقوات المسلحة لمدينة
القرآن!



أنت أيها الـ«نحيف» ستكون سائق سيارة
لقائد الأعلى للقوات المسلحة لمدينة القرآن...
القائد «نصر»... أنا!



هذا الرأي يناسبك كسراً!

عكسا الذهاب. الآن فقط بدأت الخطه لني
دبرتها عقليتي العبقرية!



وأنت يا «دبقل»، سنكون الكابن «سند فسده»
أمين صندوق القائد الأعلى للقوات المسلحة
لمدنه القرآن!



ها!ها!ها! منصب ممتاز
أحبه كثيراً!





كان سكان
التبت والصين
يستعملون الشاي
المضغوط إلى كتلة
صلبة كعملة، وكان هذا
قديما قبل اختراع العملة

النقدية، حيث كان الناس يقايضون

الصدف أو الخررزات أو الحبوب بدلا من البضائع
التي يريدون شراءها والصينيون هم أول من استعمل
النقود الورقية منذ حوالي ١٢٠٠ سنة، وقد طبعوا
تلك النقود على قشور شجر التوت.



ثمار اللوز

اللوز من الثمار ذات القشرة الصلبة التي تتبع عائلة النُقل. وهو
يؤكل جافا، وموطنه الأصلي آسيا الصغرى والوسطى، ويزرع في بعض
الدول العربية مثل سوريا ولبنان خاصة النوع المر. وتحتوي ثماره على
٦٠% من الزيوت، ١٧% مواد نشوية، ٣٧% مواد بروتينية، وفيتامين أ،
وأملح الكالسيوم والفوسفور. وهناك نوعان من اللوز هما الحلو والمر.
ويستخرج من اللوز زيت اللوز الذي يستخدم في صناعة أدوات التجميل
والصناعات الدوائية. كما أن عصير بذور اللوز المر يستخدم كمسكن للألم
ومهدئ لالتهابات الفصبة الهوائية وملين، وبشكل عام يساعد اللوز على
تقوية النظر والجهاز العصبي، كما أنه مفيد في علاج أمراض الكلى
والثانة، أما طحين بذور اللوز فيستخدم في صناعة أطعمة
لرصى السكر



التزلج على الجليد

نجد هذه الرياضة من أقدم وسائل الإنسان للتنقل والسر. ويرغم
بعض المؤرخين أن التزلج على الجليد يعود إلى العصر الحجري، وأنهم وجدوا
طويلة قديمة تصور أشخاصا ينزلجون. الزلاجات الأولى كانت عبارة عن إطارات
القدم والتزلج كرياضة بدأ في النرويج واشتهرت مدينة «مورغيدال» النرويجية باسم
«مهد التزلج على الجليد». فالتلوج بحاصر المدينة ثمّرات طويلة كل عام، مما دفع الناس
للمنافسات على التزلج في التجول، والصيد، والسوق وزيارة القرى المحاورة. أما بالنسبة
التزلج ويعود تاريخها إلى عام ١٧٦٧م وأكثر حلبة جليد حاليا توجد في ميدان موسكو الأولمبي
وتبلغ مساحتها ٨٠٦٤ مترا مربعا.



الطيور المخالب

تقبض الطيور بمخالبها على أغصان الشجر، فتبقى معتدلة حتى وهي نائمة. ويتميز كل نوع من الطيور بوجود عضلتين أماميتين في ساقيه تعلقان مخالبه في قبضة قوية كالكماشة حينما يطوي ركبتيه، ولا تنفك هذه القبضة إلا حينما يفرد الطائر ساقيه من جديد، وحينما يهبط الطائر على شجرة، يثني ركبتيه قليلا فتتقبض مخالبه على غصنها (يحدث هذا لا إرادياً) ويبقى معدداً في وضعه، أما ركبته، فحينما ينام، تستمر مخالبه قابضة بقوة على الغصن. وحينما ينوي أن يطير، يفرد ساقيه فتنفك لا إرادياً قبضة

مخالبه على غصن الشجرة وينطلق طائراً.

القام قناصة

10000

تسليم قناصة

تبين الصورة العمال وهم يضعون اللمسات النهائية للأسد البالغ وزنه خمسين طناً، الذي ينتصب في مدخل فندق ام حي ام جراند اوتيل اند كازينو، في لاس فيجاس بولاية نيفادا الأمريكية ويعد هذا الفندق أضخم فنادق العالم، حيث يتكون من أربعة أبراج، ارتفاع كل واحد منها ٣٠ طابقاً ويمتد على مساحة (١٠٧.٥٢ فداناً) ويحتوي الفندق على ٥٠٠٥ غرف (من بينها ٧٥١ جناحاً) وعشرة طاعم، وثلاث قاعات انتظار، وأربعة ملاعب تنس، وحلبة للالعاب بها ١٥٢٢٢ قعداً ومنزلها رئيسياً يشغل مساحة ٣١٥ فداناً هي الهواء الطلق

أشهر دمية من زرع "باربي دزل"

احتفلت شركة «ماتل» للعب الأطفال بالذكرى الأربعين لبدء انتاج الدمية «باربي» في مارس ١٩٩٩ وذلك بتصنيعها باربي قيمتها ٨٢٨٧٠ دولاراً، وهذه الدمية التي أنتجت بالاشتراك مع شركة الماس «دي بيرز» طرحت للبيع في متجر «ديفيد موريس» للمجوهرات بلندن بالمملكة المتحدة وهي مرصعة بـ ١٦٠ ماسة وزن كل منها ٢٠ قيراطاً تقريباً مثبتة في ذهب أبيض من عيار ١٨ قيراط وقد ثبت دليل الثوب في موضعه بقوس يتمركز حول حرف «م» مصنوع كسه من الماس

أهم أفلام



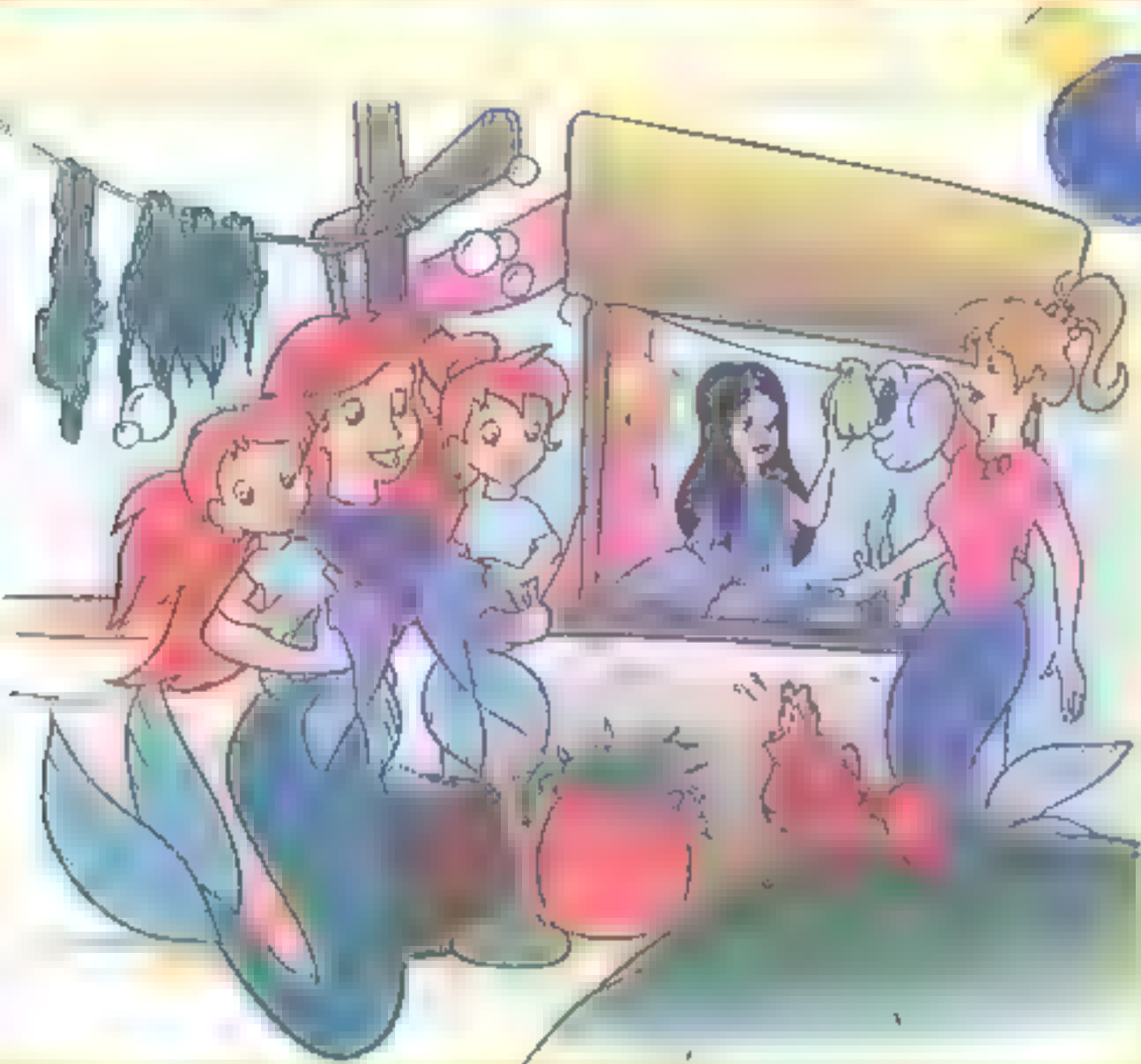
حورية البحر:



ظهرت حورية البحر لأول مرة
في السينما في ١٧ نوفمبر عام

١٩٨٩.

كانت حورية البحر أميرة للبحار وهي ابنة ملك
المحيطات وطلبت حورية البحر من ساحرة البحار
أن تحولها إلى آدمية مقابل أن تخسر صوتها
للأبد.



علاء الدين:

وفي بداية التسعينات تم إنتاج فيلم علاء الدين، وهو
الفيلم المأخوذ عن أسطورة ألف ليلة وليلة الشهيرة
(علاء الدين والمصباح السحري)، ذلك المصباح
النحاسي القديم الذي يخرج منه الجني لتحقيق
الأمنيات.



طرزان:

هو أول فيلم كرتوني طويل يتناول قصة طرزان، وهو فيلم
غنائي استعراضي استخدمت فيه أحدث التقنيات
التكنولوجية في الرسم والتحريك حتى أصبحت
الشخصيات المرسومة وكأنها شخصيات حقيقية تتحرك
وتعبر عن أدق المشاعر الإنسانية.
وتدور أحداث الفيلم حول الطفل الرضيع الذي تجده
الغوريلا (كالا) أعلى إحدى الأشجار بعد أن فقد أبويه،
وتقرر الغوريلا أن تربي الرضيع وأن تعتني به وأن تسميه
(طرزان).

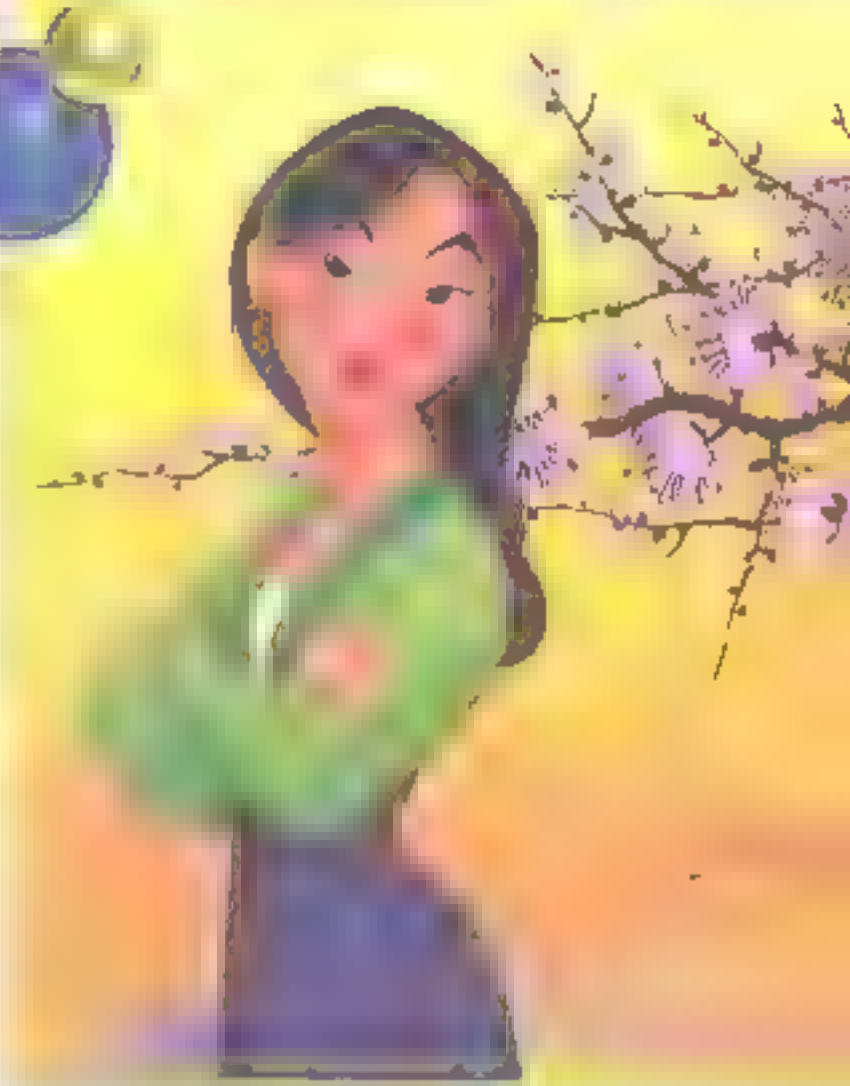


الرسوم المتحركة

اعتدنا منذ زمن بعيد على أفلام والت
من الرسوم المتحركة ذات المستوى
المرتفع في التقنية الفنية والحديثة
وفي هذا العدد سنستكمل حديثنا عن
روائع أفلام الرسوم المتحركة التي
أنتجتها والت ديزني.

مولان:

يعتبر الفيلم رقم ٣٦ في سلسلة أفلام والت ديزني
وهو يحمل مزيجاً رائعاً من الحركة والفكاهة. تم إنتاجه عام
١٩٩٨ وهو يحكي قصة شابة صينية جميلة اسمها (مولان) لكنها كانت
متمردة على التقاليد.
فهي ترى أن الصاة لم تولد في المجتمع كي تتزوج فقط، لكنها يحب أن تكون
ذات شخصية وذات دور مؤثر في المجتمع.
وفكرت (مولان) في فكرة جريئة لكي تثبت أنها لا تقل أهمية عن الرجل
فقصت شعرها ولبست ملابس الحرب وقررت أن تكون بطلة يشهد لها
الجميع.



حكاية لعبة:

هو أول فيلم تستخدم فيه تكنولوجيا الكمبيوتر لتحريك العرائس منذ بداية الفيلم وحتى
نهايته. تم عرضه في عام ١٩٩٥.
تبدأ أحداث الفيلم في حجرة الطفل الصغير (اندي)، حيث اللعب الكثيرة المختلفة التي
تتحرك وتلعب وتتكلم، لكنها تتحول إلى لعب صماء إذا دخل عليها أحد.
وكان (وودي) راعي البقر اللعبة هو زعيم اللعب لأنه اللعبة المفضلة لـ (اندي) وفي يوم عيد
ميلاد (اندي) يأتي أصدقاؤه لتهنئته ويحملون له الهدايا. منها هدية فاخرة عبارة عن رائد
فضاء في مركبة فضائية اسمه (باز) ويعمل بالليزر ويطير في الهواء.
يعجب (اندي) بـ (باز) وتبدأ المنافسة بين اللعبتين (وودي) و (باز) فمن سيكون اللعبة المفضلة
لـ (اندي)؟

حياة حشرة:

في عام ١٩٩٨ أنتجت والت ديزني أحدث أفلامها (حياة حشرة)
مستخدمة نظام العرائس الثلاثية الأبعاد التي تتحرك عن طريق
الكمبيوتر.
ويحكي الفيلم قصة حياة النمل بصفة عامة، كيف يعيش وكيف يأكل
وكيف يصارع بعضه بعضاً من أجل البقاء.
ففي كل صيف يتعرض النمل لخطر هجوم الجراد الذي يقرب حياة
النمل رأساً على عقب، ويقضي على كل ما يجمعه من طعام، فيظهر
أحد أفراد النمل ويدعى (فليك) ويقرر مواجهة خطر الجراد.





الحركات

أوبواتازو

أوبواتازو ↓ ↘ ← + أ
(هجوم معاكس) (طور المقاتل المساعد)

كيران ↓ ↘ → + أ (تكرار الحركة ثلاث مرات) (طور المقاتل المساعد)

متسوبام → ↘ ↓ + أ (طور المقاتل المساعد)

الحركات العادية

جيجان زان ↓ ↘ → + أ (الطور العادي)
كاتسوك زان ↓ ↘ → + أ (طور المقاتل المساعد)

الحركات الخاصة

الحركات الخاصة

ورلد تونتي ون ← ↘ ↓ + ه
الحركات الخاصة

ترونايف ← ↘ ↓ + أ بعد تنفيذ الحركة
→ ↘ ↓ + أ

كوراتسو جاشيها → ↘ ↓ + أ (اضغط باستمرار لشحن الحركة)

سكالاز أو ميرور ← ↘ ↓ + أ (هجوم معاكس)
نازيموزو → ↘ ↓ + أ (بالقرب من الخصم)
الحركات الخارقة

بونشمينت → ↘ ↓ + أ

شاريعا ↓ ↘ ← + أ

توكيو تومارب → ← ه

كيف؟

الأول كيف يصنع
الصيادون الشباك؟
الثاني يأخذون الكثير من التقوي
ويخيطونها معاً

مفضلان

الأول كم كرة من كرات الخيوط
نحتاج للوصول إلى القمر؟
الثاني واحدة فقط إن كانت طويلة بما
فيه الكفاية

تأخير

الأول كم الساعة الآن؟
الثاني ليس عدي ساعة
الأول وهل تظن أي تأخرت كثيراً؟

تعليمات

الطبيب: أنت الآن أفضل بكثير!
المريض: نعم فقد اتبعت
التعليمات بدقة،
الطبيب ومادا كانت
التعليمات؟
المريض احتفظ
بالزجاجة معلقة

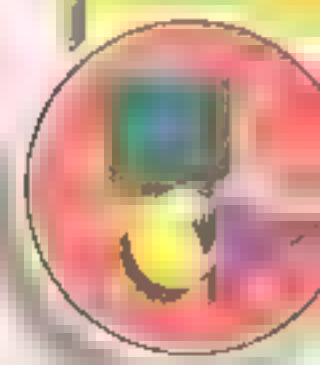
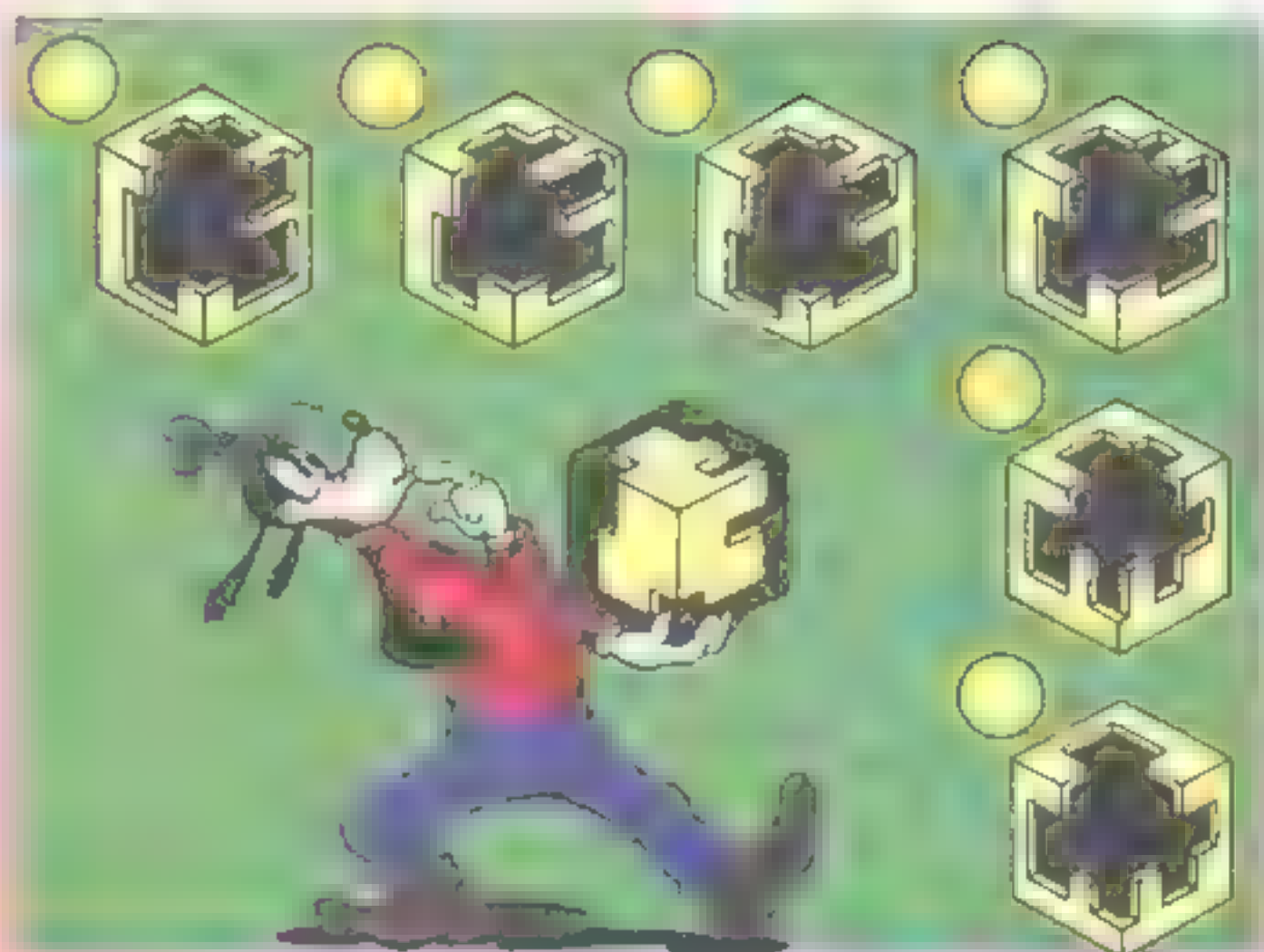
نوم عميق

الأول لماذا أيقظتني من
النوم؟
الثاني لأنك نسيت أن تأخذ الحبة
المنومة

استجابة إلى دعيتكم فردد مداه
مبكي فبح باب ههاه العارف، لكم
والسندركة رسلوا لب، يساكم كاداً
واصبح، واكنبوا على الطرف، اهواه العارف،
ورحب، لا تسموا استبدار ابابكم وأسها، كم أو لا

للتعلم الخطأ

يساعد «مندق» على
معرفة أي شكل من
الأشكال الستة
يتطابق مع الشكل
الموجود في يده.



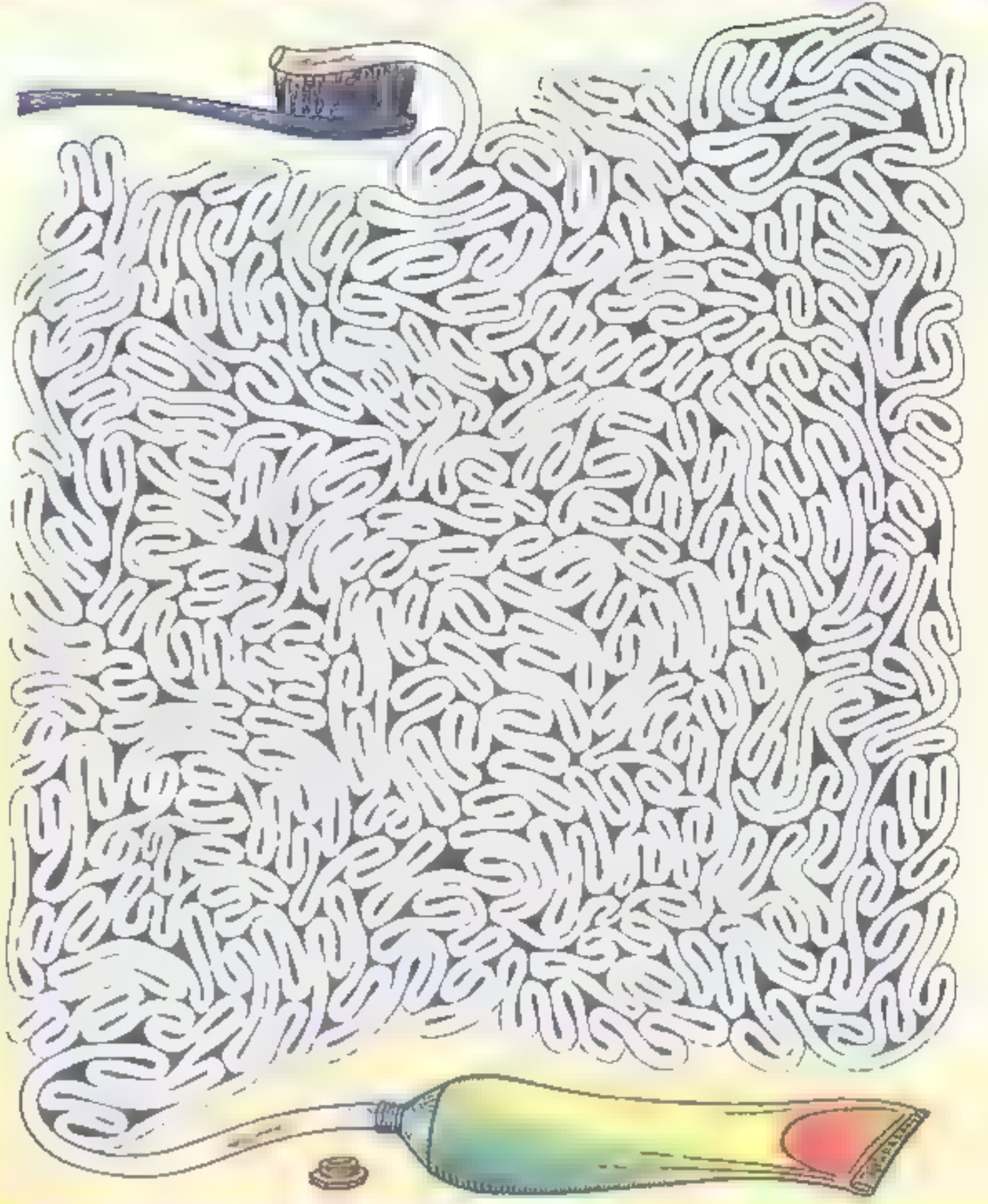
هجوم دنانير

صل النقاط من 1 إلى
82 كي تعرف كيف
سيصعدى «عم ذهب»
لهجوم فتنة..



طريق المصقول

هل تستطيع معرفة
الطريق الذي سلكه
معجون الأسنان كي
يصل إلى الفرشاة؟



الدفتر فائمة

March	مارس
1	2
3	4
5	6
7	8
9	10
11	12
13	14
15	16
17	18
19	20
21	22
23	24
25	26
27	28
29	30
31	

February	فبراير
1	2
3	4
5	6
7	8
9	10
11	12
13	14
15	16
17	18
19	20
21	22
23	24
25	26
27	28

January	يناير
1	2
3	4
5	6
7	8
9	10
11	12
13	14
15	16
17	18
19	20
21	22
23	24
25	26
27	28
29	30
31	

September	سبتمبر
1	2
3	4
5	6
7	8
9	10
11	12
13	14
15	16
17	18
19	20
21	22
23	24
25	26
27	28
29	30

August	أغسطس
1	2
3	4
5	6
7	8
9	10
11	12
13	14
15	16
17	18
19	20
21	22
23	24
25	26
27	28
29	30
31	

July	يوليو
1	2
3	4
5	6
7	8
9	10
11	12
13	14
15	16
17	18
19	20
21	22
23	24
25	26
27	28
29	30
31	



حصه من مطه

مياكي

20

June يونيو						
	1	2	3	4		
7	8	9	10	11		
14	15	16	17	18		
21	22	23	24	25		
28	29	30				

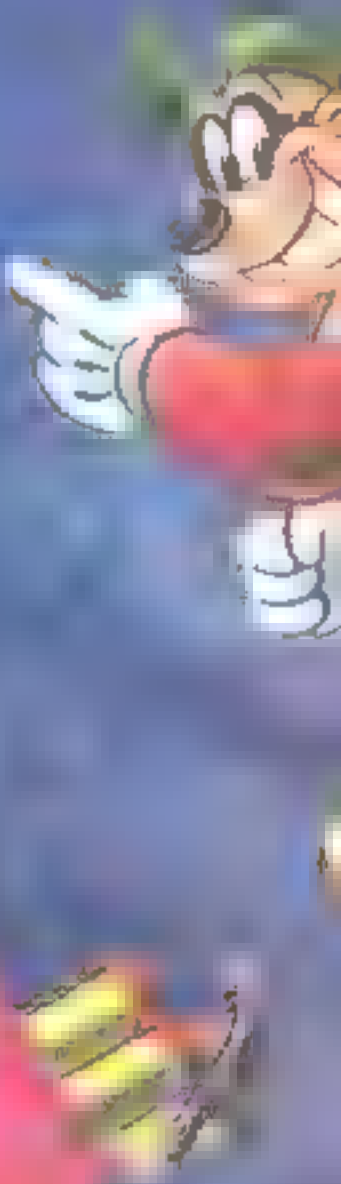
May مايو						
31						
3	4	5	6	7		
10	11	12	13	14		
17	18	19	20	21	22	
24	25	26	27	28		

April ابريل						
		1	2	3	4	
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30		

December ديسمبر						
	1	2	3			
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31		

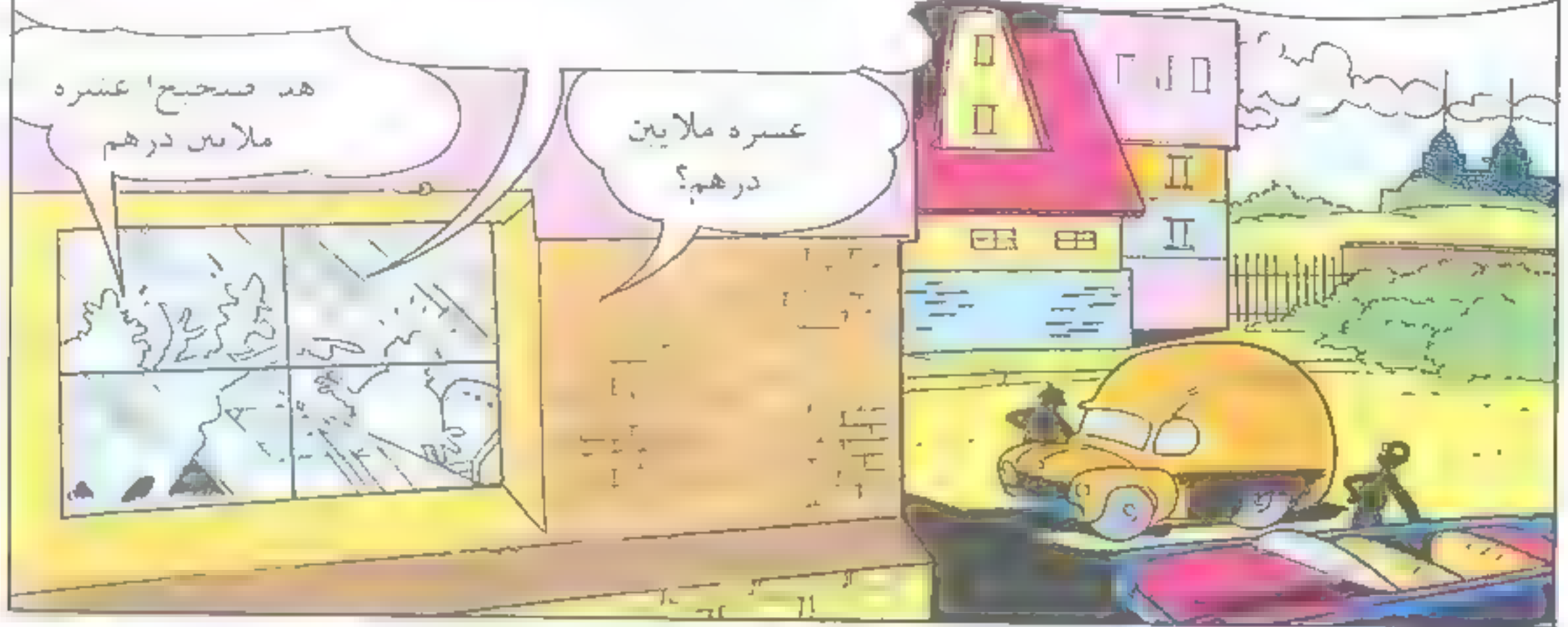
November نوفمبر						
1	2	3	4	5		
8	9	10	11	12		14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30					

October اكتوبر						
		1	2	3		
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31





أمرني رئيسي المباشر الذي قام بطرد السيد «صاروخ» من الخدمة بطلب عشرة ملايين درهم لإكمال رواتب الجنود!



ها هو وصل الاستلاء اعملوا بجهد لإكمال المبلغ الباقي!



أوه! لكن كل ما لدينا من عملات لا يتجاوز سبعة ملايين درهم! هذا هو كل ما لدينا!



هنا! تحرك! بسرعة! أخرج عميلك فوراً.



لا أريد المزيد من الأسئلة وإلا سوف تطرد من الخدمة خلال نصف ساعة أنت الآخرة!

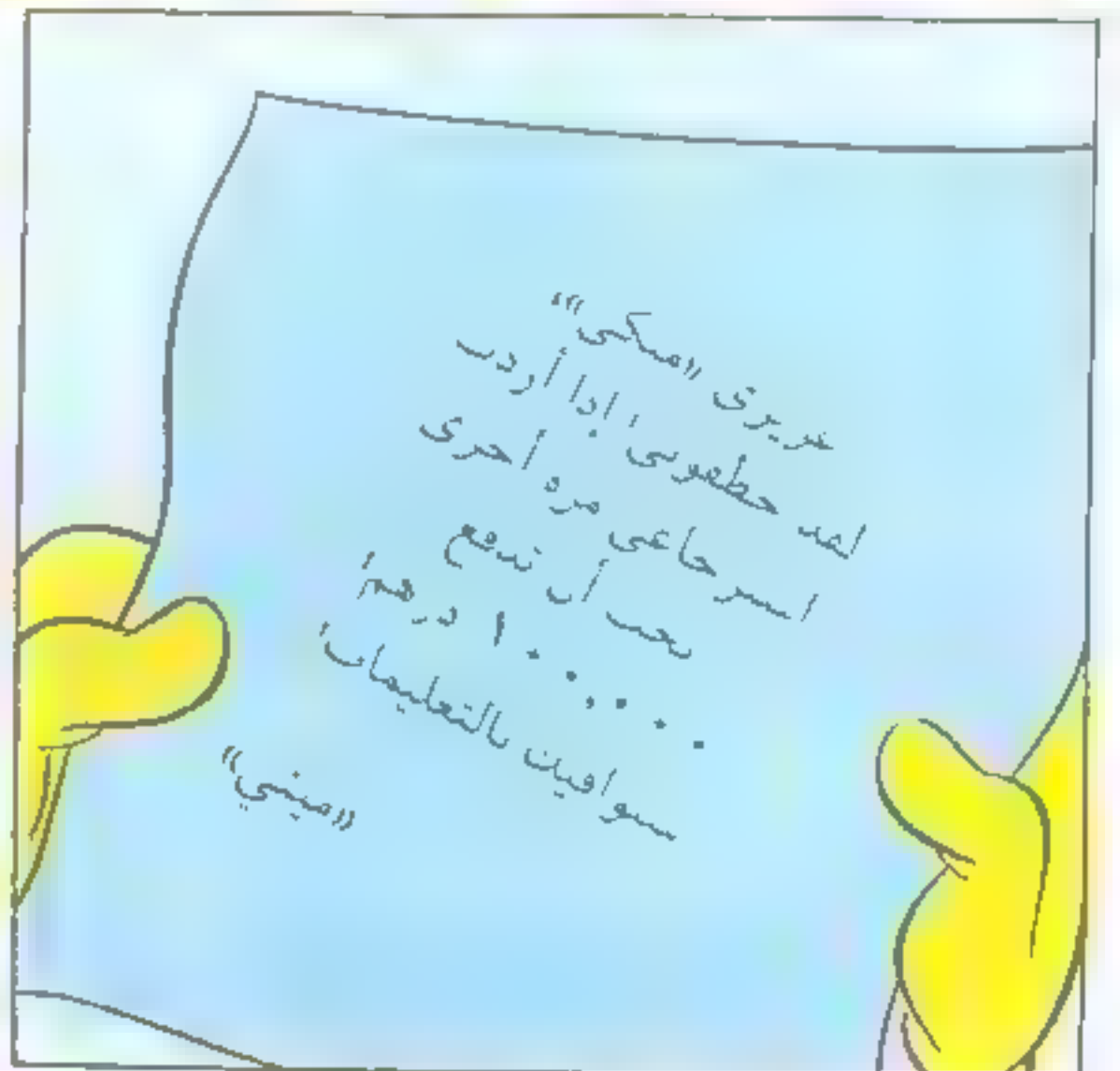








من تلك
الأنه



تذكر جيداً بـ «سوق» ما هو شكل الشخص الذي سئم
إليك الخطاب؟ طويل، قصير، سمين؟ ألا تتذكر أي شيء
عنه؟

نعم، نعم! کان پرندی
سرور لا!

أوه! هذا صوت آلة لتبنيه
في سيارة «ميني»!

«مسکی» عزیز «مسکی»

(۱۰ شمس)

لقد خطفوني وأودعوني في مكان
يبعد عن هنا ٣٠ كيلومترا في منزل
«دنقل»!

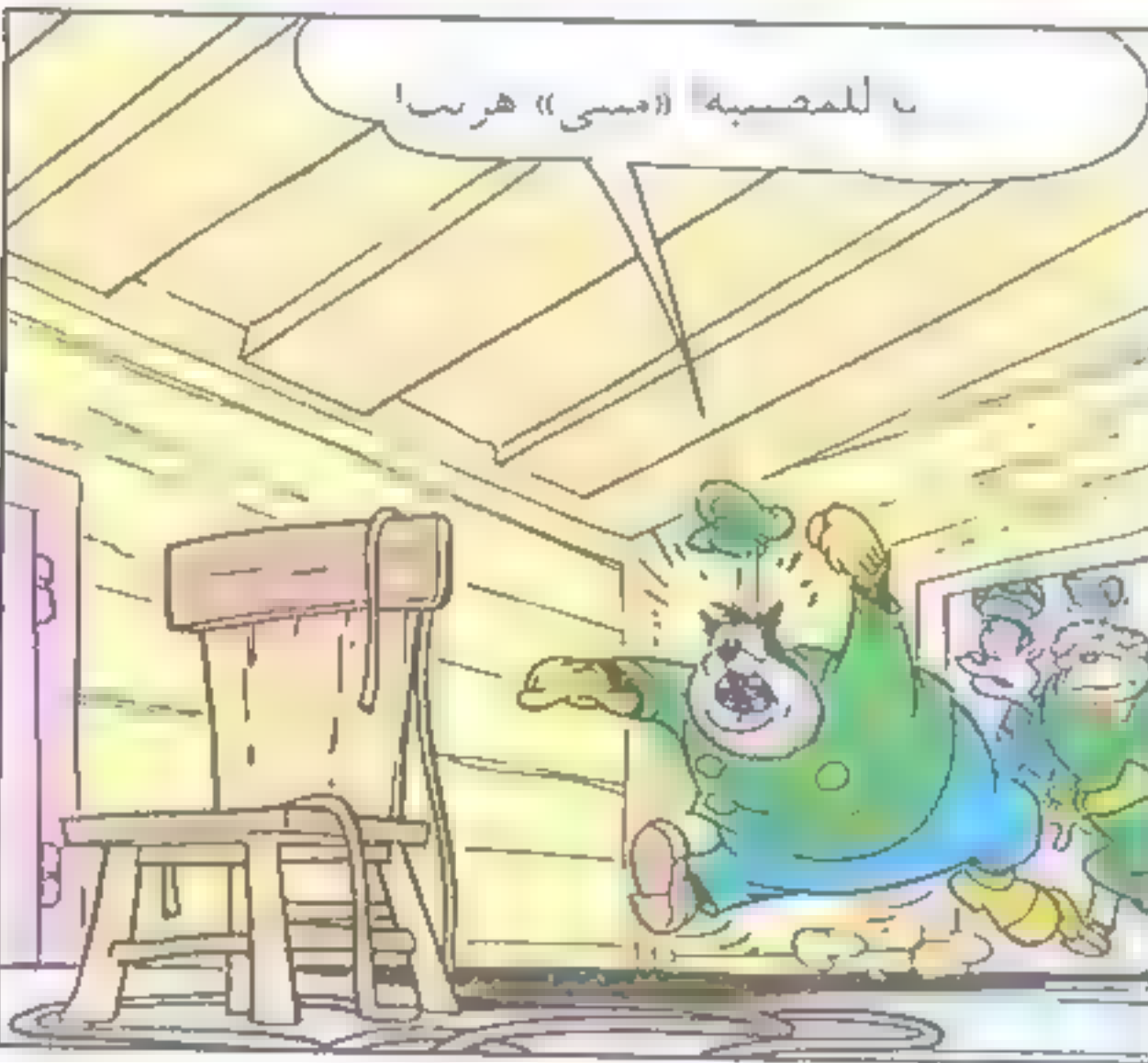
أجبروني على كتابة الخطاب الذي أرسلوه إليك
وربطوني وجعلوا «تختوخة»
براهسي لكسي كما ترى
بحجب في الهروب...

ب الحرف ٥



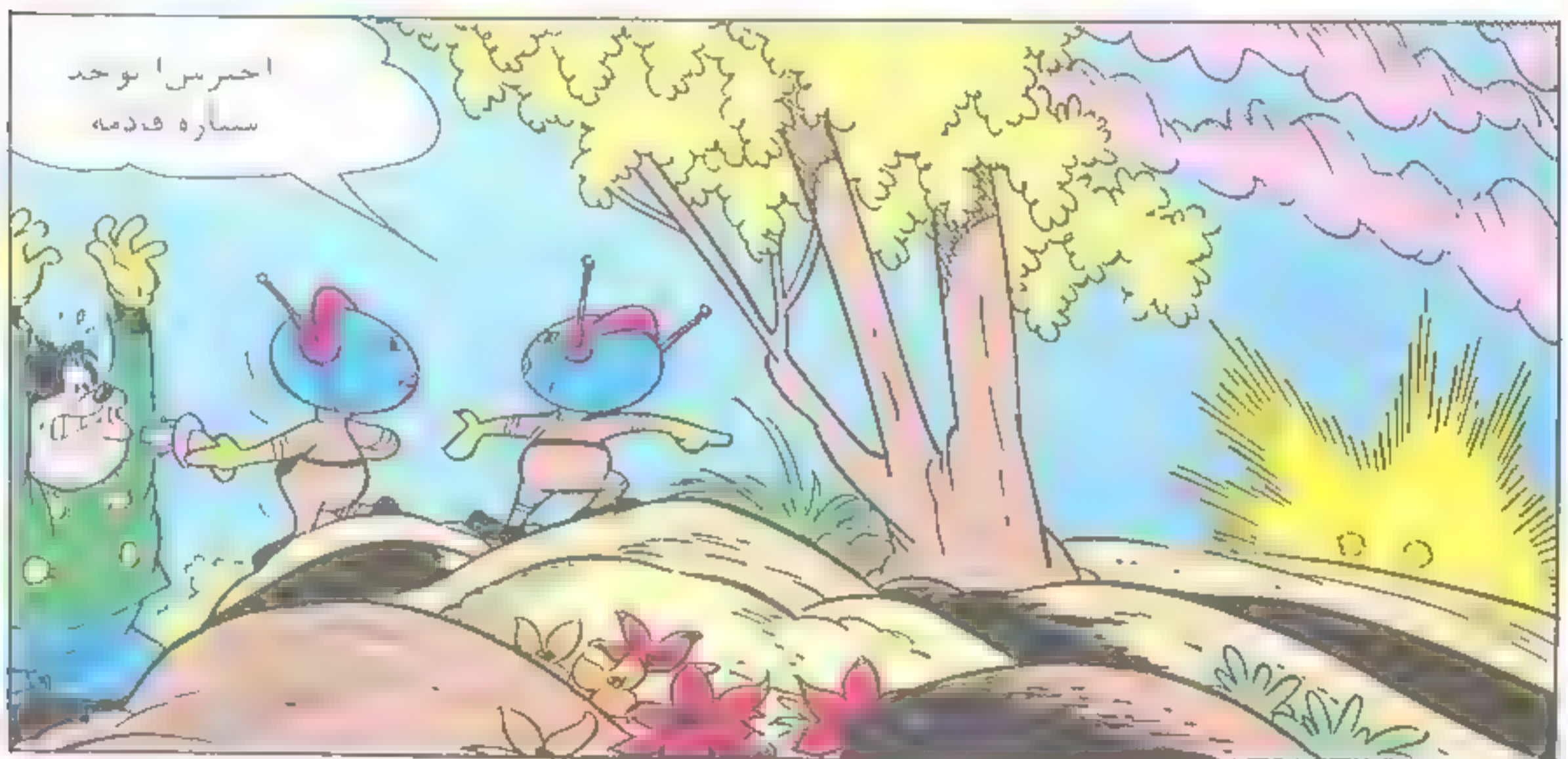


ومن تلك
الأساء على
بعد ٣
كيلومترات
من
البحر









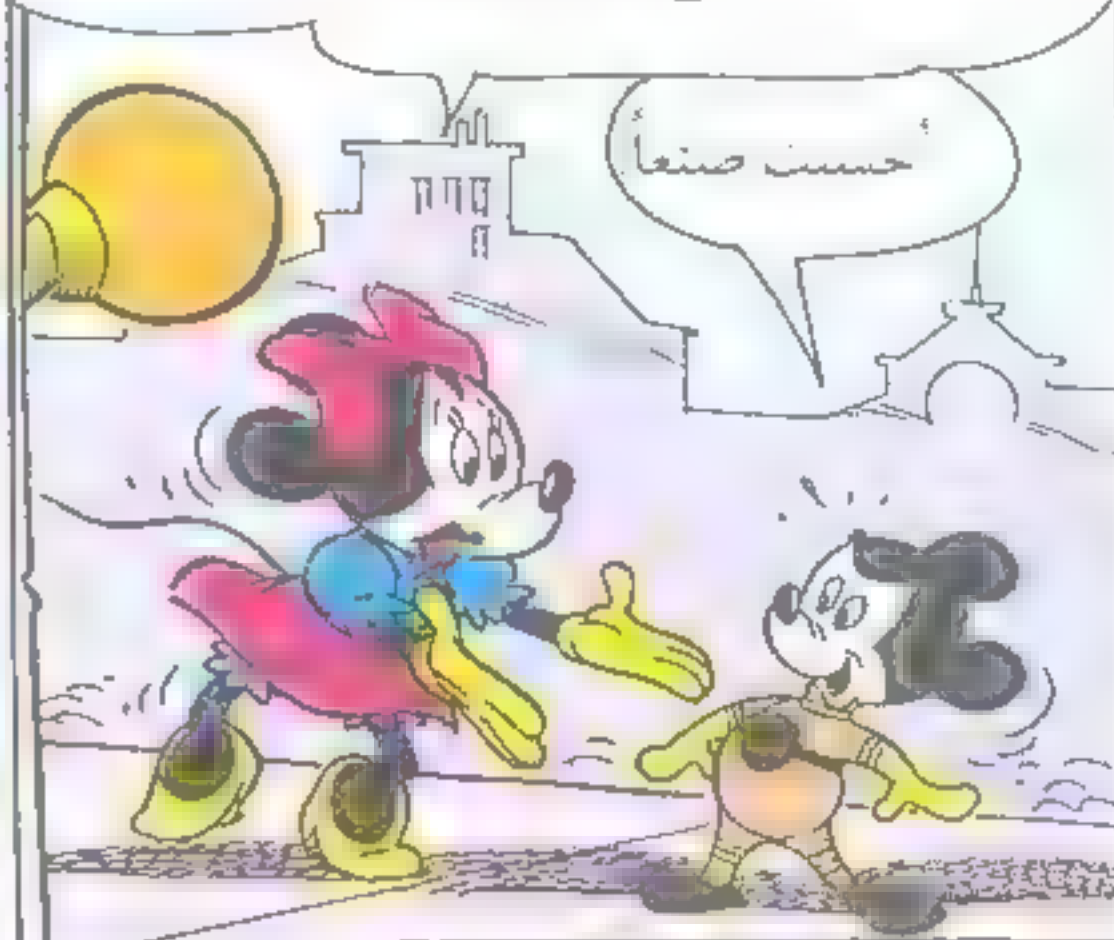




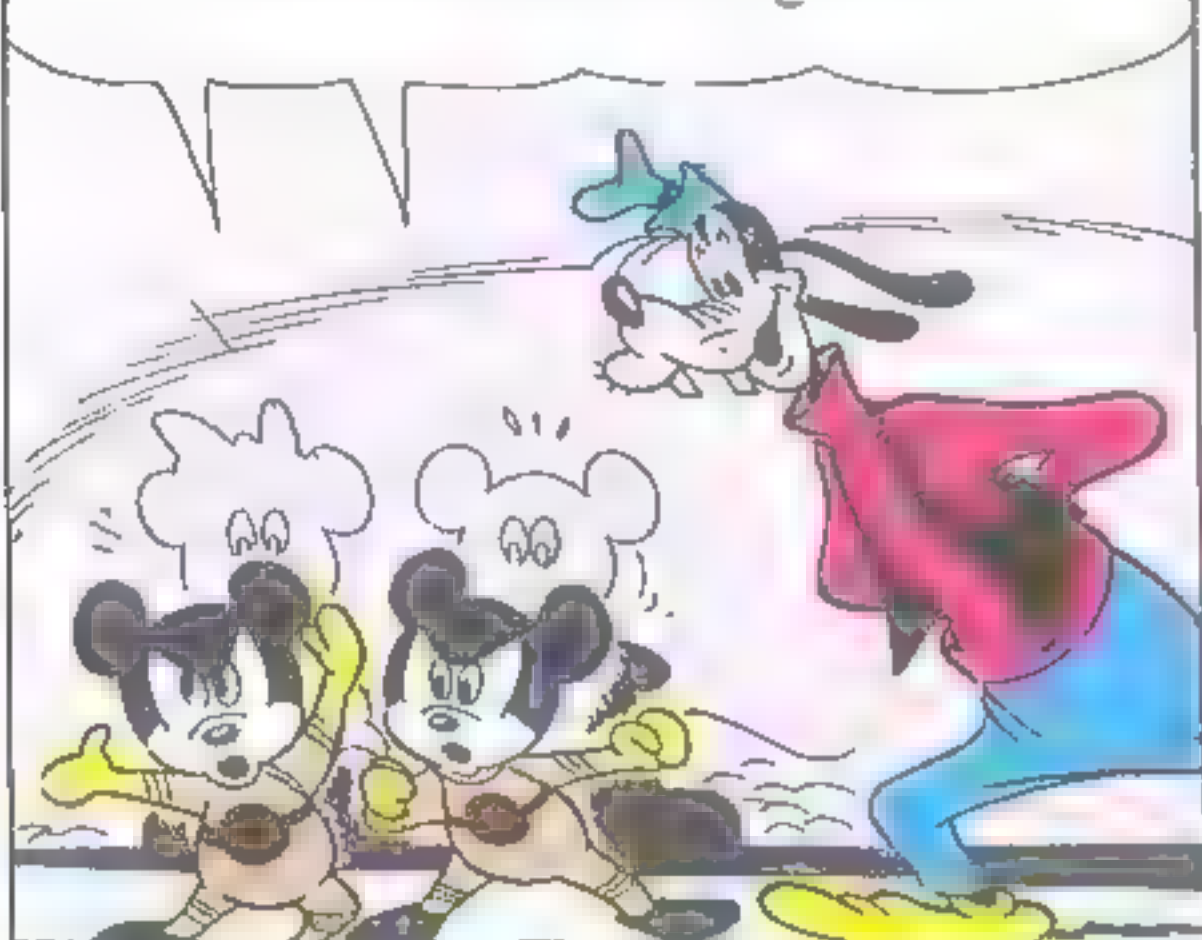
لأعضاء
قسم
الشرطة



جوردا! عندما رأيتهما تقيدان «تخنوخة» أصابني
الفرع فهربت على الفور!



بعد ذلك ظللنا هنا وتدخلنا في الوقت المناسب
لنمنع «دنقل» من جريمة أخرى!



بعد يومين في السجن

يجب أن نتحدث بالصبر في يوم ما ستمسك بهذا الخائن «دنقل»
وبعدها سندقه درسا لن ننساه أبداً!

جوردا!

لن نستطيعوا حفر
الأنفاق للهروب

ممنوع الهروب

صباح ندم
التفكير في
الهروب! المكان
كله محاصراً



إلى فكري

هل تحب الرسم حقاً؟

سامية خليل - قطر

نعم أنا أحب الرسم رغم أنني لا أجيد، ولكن الحياة علمتني أن لا حياة مع اليأس ولا بأس مع الحياة، سأحاول أن اتعلم. لن أفقد الأمل وسأجتهد وأسلك كل الطرق.. إحم.. ولكن يحب أن أشتري أدوات رسم أولاً.



إلى ميكي

تعجبني مغامراتك خاصة التي تمسك فيها بالأنفوس.

هاني محمد - البحرين

واضح أنك تحب المغامرة وعمل الخير، تابع الأعداد القادمة من مجلة ميكي وإجازة مع ميكي ففيهما العديد من المغامرات التي تحبها ولا تنس أن ترسل لي رأيك في رسالة خاصة. فأنا أحب أصدقائي وأستمع إليهم ولنصحهم لي.



أشجع فيك حيك لأصدقائك وأحب طريقة تنظيمك لمنزلك

حصة فهمي - السعودية

أشكرك كثيراً، أنا أحب أصدقائي جداً وهم يبادلونني حباً بحب وسؤالاً بسؤال ورعاية برعاية، فهذا واجب الأصدقاء نحو بعضهم بعضاً. أما عن طريقة ترتيب منزلي فهذا لأنني أحب الذوق البسيط في النظام.

إلى ميني

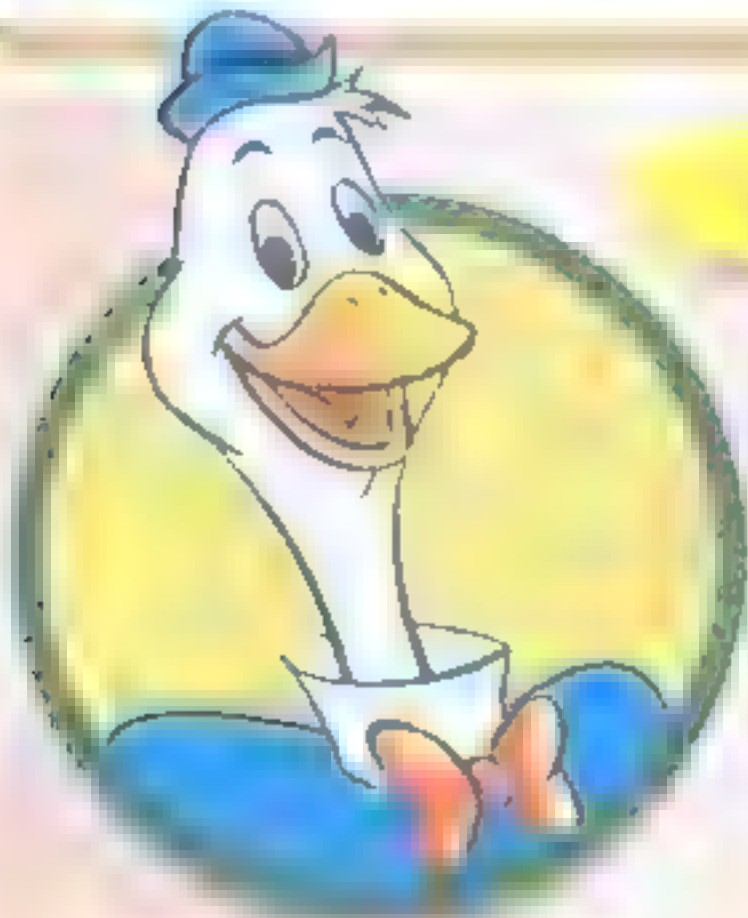


إلى بطلوز

لماذا تغيرت فجأة وبدأت تحب عملك في المزرعة؟

ماجد إسماعيل - الكويت

لم أغير لكنني كنت أحاول أن أبدو هكذا حتى أتزوج، ولقد استفدت كثيراً من هذه التجربة، فالتظاهر بما هو ليس في طبعي ضرني كثيراً، يجب أن يكون المرء على طبيعته طالما لا يرى فيها عيباً. ورغم عيوبي أفضل أن أكون على طبيعتي.





الترانزستور

في الاختراع

كما تعرفون يا أصدقائي فإن الاكتشافات والاختراعات العلمية لعبت دوراً مهماً في تقدم الحياة البشرية على الأرض . فالاختراع يبدأ عادة بفكرة تخطر على بال أحد المتحمسين ولا يتوقف الأمر عند هذه الفكرة، بل يأتي من يدخل على هذه الفكرة التحسينات والتعديلات مما يجعلها أكثر فائدة . وفي هذا الباب سأعرفكم على بعض زملائي المخترعين واكتشافاتهم.



بعد أن تم اختراع الصمام الثنائي والصمام

الثلاثي انطلاقاً من شبه الموصلات الكهربائية، استخدام فريق في معامل بيل للهاتف في ولاية (نيوجيرسي) الأمريكية، وعلى رأسهم العالم الفيزيائي «ويليام شوكلي»، الجرمانيوم، وهو مادة شبه موصلة، لوحاً في مكثف، أملين أن يكون للمجال الكهربائي في اللوح التالي تأثير على سريان الإلكترونات في الجرمانيوم، فتحقق ذلك إنما ليس بالقدر المطلوب.

عطاء متواصل

قام العالم « والتر براتين »، باجراء تجربة أخرى، فنيين ان باستطاعته الحصول على نتائج أفضل في حال حدث التلامس على سطح شبه الموصل فعلاً فقد كانت هذه المعرفة مع اكتساف أسبابه الموصلات سبب في مزيد من الإلكترونات والفجوات (فراغات الإلكترونات)، مما أدى إلى اكتشاف الترانزستور الذي له بقصة التلامس الواحدة، وفي الترانزستور نوجد نقطتا توصيل المسح والمجمع، اللذان يتصلان بوحدة الجرمانيوم المثبتة على الألكتروود.

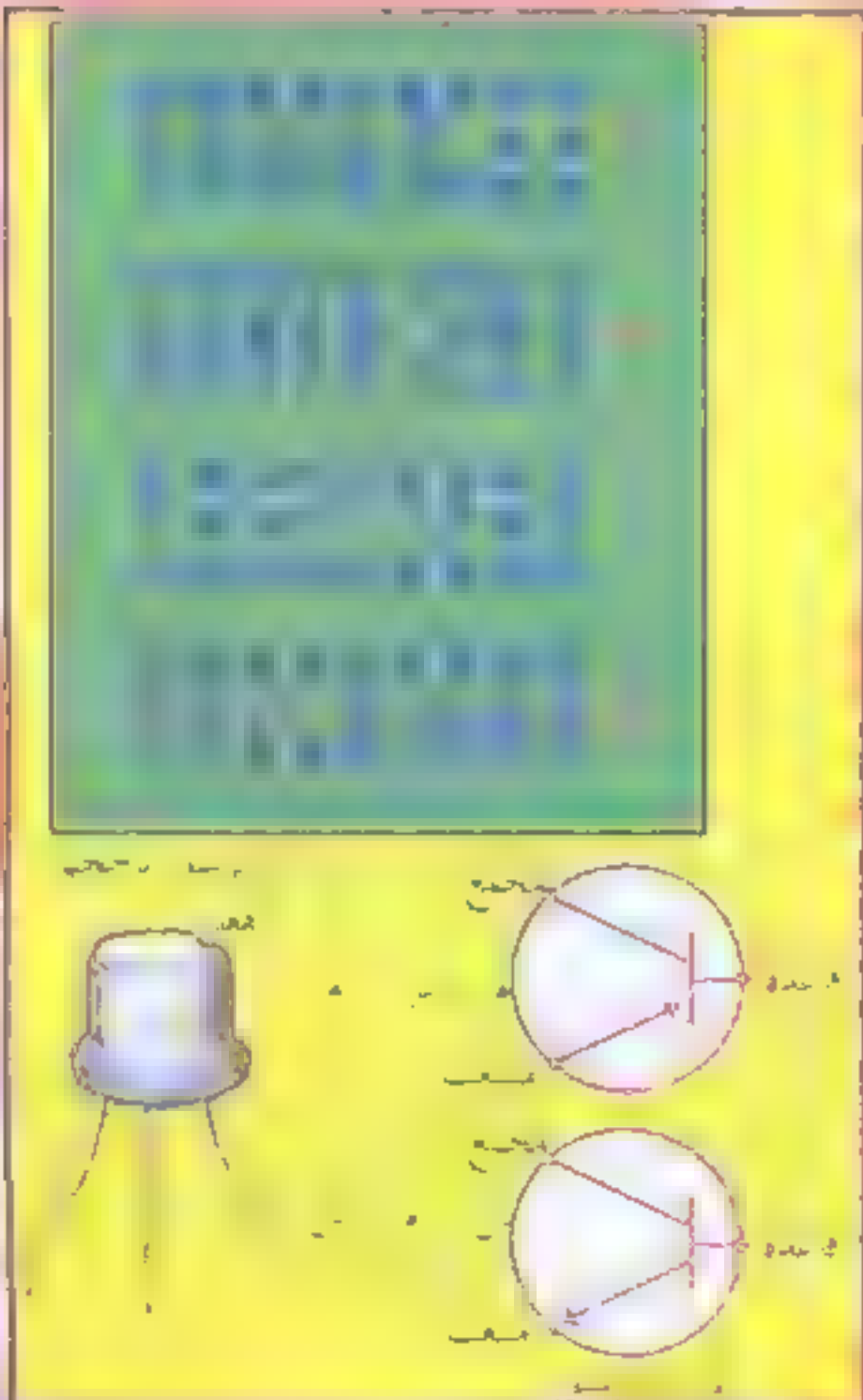
وهكذا حقق الترانزستور انتصاراً كبيراً في علم الإلكترونات خاصة بعد أن وضع « شوكلي » فكرة الترانزستور أي الوصلة التي تحتوي على نوعين من مواد أشباه الموصلات، حيث يتم توصيلهما معاً كي يتم الاتصال في المساحة كلها، فكان ذلك أفضل من نقطتي التلامس فقط. وهكذا تم التوصل إلى الترانزستور الذي نعرفه اليوم، وأثبت فعالية كبيرة في العمل بأجهزة الراديو. ورغم ذلك لم يحظ هذا الاكتشاف العظيم بإنتاج واسع إلا بحلول عام ١٩٥٥م حين ظهرت باكورة (ثمرة) الإنتاج بكميات وافرة تكفي لتلبية حاجات الجميع.

جائزة نوبل

نال كل من « شوكلي »، و« باردين »، و« براتين » عام ١٩٥٦م، جائزة نوبل للفيزياء تقديراً لجهودهم القيمة في هذا المجال.

مميزات عظيمة

يؤدي الترانزستور وظائف الصمامات، وأخذ يحتل مكانها في الدوائر الكهربائية، نظراً لصغر حجمه، ولأنه لا يتطلب حرارة لابتعاث الإلكترونات وبالتالي فهو أكثر احتمالاً، ويحتاج لعدد فولتات أقل في التشغيل.



الأراضي الرطبة وسبل العناية بها

مكتبة البيئة



ينمو ربع اقراخ العالم في الأراضي الرطبة. وتغطي ستة في المئة من مساحة اليابسة، ويقترض أكثر من نصف الأنواع المهددة بالانقراض استراحة للمهاجرة.

وتنتشر الأراضي الرطبة في كل شواطئ العالم وحول الأنهار والتدغاط. انها تراوح من المستنقعات والأراضي السطحية إلى الجبال الجبلية والبحيرات الضحلة. وبما أن الأراضي الرطبة غير ملائمة للزراعة، فقد بقيت محمية طووال سنين كثيرة.



الاعتناء بالأراضي الرطبة

وقعت أول معاهدة للحفاظ على الاراضي الرطبة عام ١٩٧١، ومنذ ذلك الحين تم ذكر نحو ٨٠٠ موقع من كل أنحاء العالم. ففي الصين مثلاً هناك العديد من الأراضي الرطبة المهددة بالخطر بسبب التصريف ومشاريع بناء السدود لكن بعض الحكومات الآن تعمل على تنفيذ خطط عمل تهدف إلى حماية أراضيها الرطبة.

المستنقعات والمزارع

جرى تصريف نصف الأراضي الرطبة الموجودة في الولايات المتحدة تقريباً، وأنشئت مكائها الأراضي الزراعية، ولكن تم فقدان المستنقعات القريدة. ودنت هذه الاراضي مغطاة بالمنازل التي حلت مكانها. إن معظم الأراضي الرطبة تنشأ عند وصول الانهار الكبيرة إلى لبحر، وهي تعتمد على الرواسب التي تنقلها الأنهار لتكوين طبقات من الوحول. غير ان السدود المشيدة على نهر المسيسيبي خصت كثيراً من كمية الرواسب بحيث باتت المستنقعات المحيطة بدلتا المسيسيبي تتقلص بمعدل ١٠٠ كيلو متر مربع كل سنة. وقد وضع برنامج لحماية الاراضي الرطبة عام ١٩٩٠ بهدف استرداد مساحات المستنقعات التي جرى تصريفها.



آلة موسيقية



الموسيقى من الهوايات المحبوبة لدى الكثير منا، ولكن ماذا لو أردنا أن نصنع آلة موسيقية جديدة من ابتكارنا... إليكم هذه الطريقة

المواد المطلوبة:

- ١- زجاجة مياه معدنية بلاستيكية
- ٢- ورق ملون
- ٣- صمغ
- ٤- حبوب أرز أو عدس



١ - زين الزجاجة بالورق الملون أو أقلام الألوان .

٢ - املا الزجاجة بالأرز أو العدس ولكن

اترك ربعها فارغا.

٣ - أحكم إغلاق الزجاجة.

٤ - هز الزجاجة وستحدث الحبوب

خشخشة موسيقية .

والآن أصبح لديك آلة

موسيقية من ابتكارك.

تنبيه:

تنفيذ هذه الخطوات يجب أن يكون تحت إشراف الكبار ورقابتهم!



والله اعلم



فتنة

ألعاب

نارية



15-2206-0

وااااك!



كان يجب أن أتذكر أن اليوم
ليس مثالياً لزيارة مدينة البطا

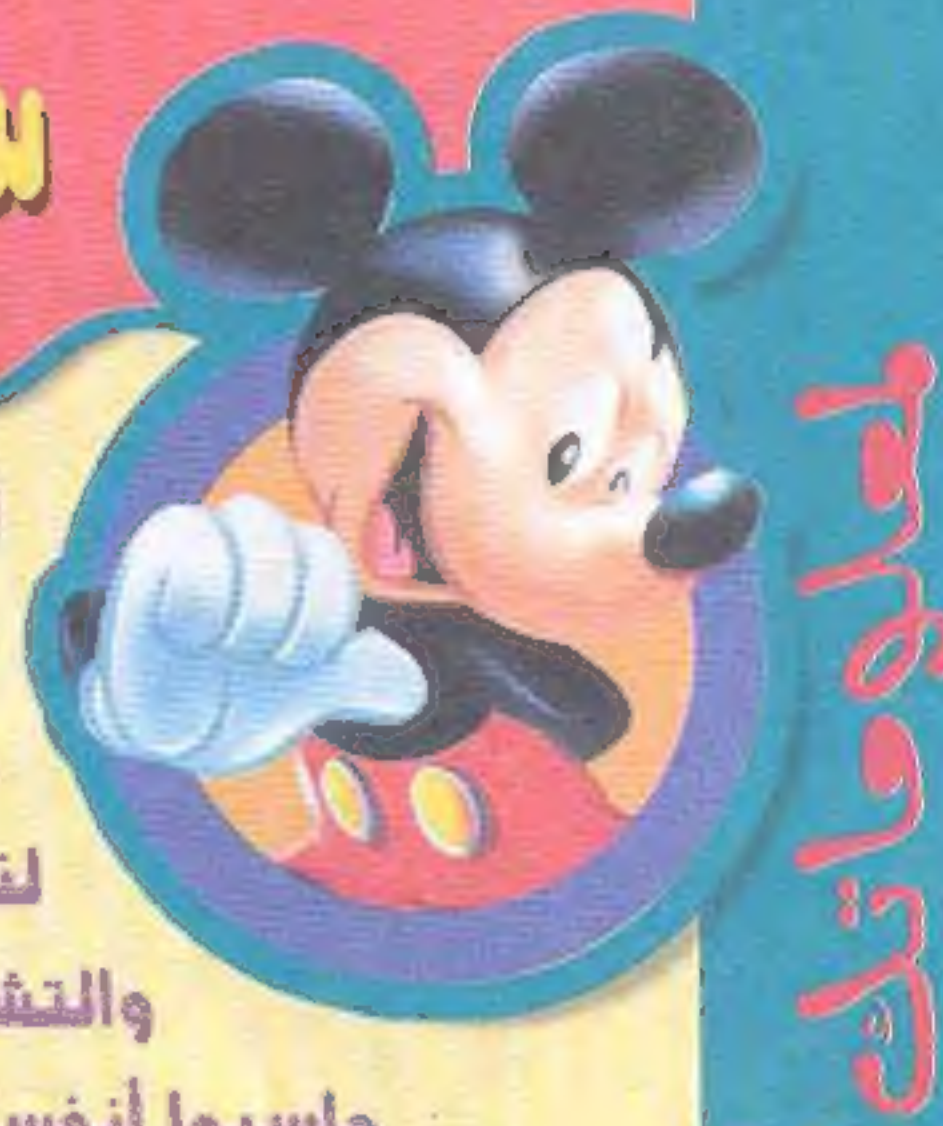
يوم العيد الوطني يوم

يوم



النهاية

سنة جديدة وشخصية سعيدة



أحبتي الصغار، كل عام وأنتم بخير بمناسبة بدء عام جديد تری هل استعددتُم للعام الجديد؟ هل حاسبتُم أنفسکم على ما قدمت أيديکم من أفعال في العام الماضي؟ هل توصلتُم لنتيجة عادلة وقرارات منصفة بغية تجنب التصرفات البغيضة والتشبث بالفصال الحميدة والإكثار منها؟ لم يفت الوقت بعد، فحاسبوا أنفسکم.

لا حياة مع اليأس ولا يأس مع الحياة

إن السعي للأفضل هو هدف الإنسان المجتهد، ويجب عليكم السعي للتغيير والتطوير من أنفسکم ومن صفاتکم لكل ما هو أحسن وأفضل. ومهما باءت محاولتکم بالفشل، لا تيأسوا كرروا المحاولة بجد وإصرار وعزم متقد، وفي يوم ما - بعد العديد والعديد من المحاولات المستمرة - ستجدون أن الأمر يستحق كل هذا العناء. وفي السطور التالية آراء بعض الأصدقاء والصديقات، والتي تتعلق بتجربتهم في هذا الشأن:

تقول بشاير محمد - البحرين

في نهاية عام ٢٠٠٢ قررت ألا أندم على قول الحق أو فعل الخير، وألا أعطي أو أساعد من حولي طمعاً في مقابل، بل لأن السعادة في العطاء ورضا الله عز وجل. كذلك أشعر أنني لأبد أن أطيع والدتي في كل أوامرها وأن أستفيد من نصائحها فهي تخاف علي وتريد مصلحتي.

أما عبدالرحمن سعيد - الكويت فيقول:

أنا تغيرت بفضل الله سبحانه وتعالى كثيراً في العام الماضي، لذا سأكرر نفس التجربة مرة أخرى هذا العام، ولقد قررت بالفعل أن أركز على تصرفاتي التي تنفر الآخرين مني، سأكثف جهودي للتخلص منها، فمثلاً سألتزم بقول الصدق ولن أكذب ثانية مهما كان الأمر.

وتقول هبة عبداللطيف - السعودية

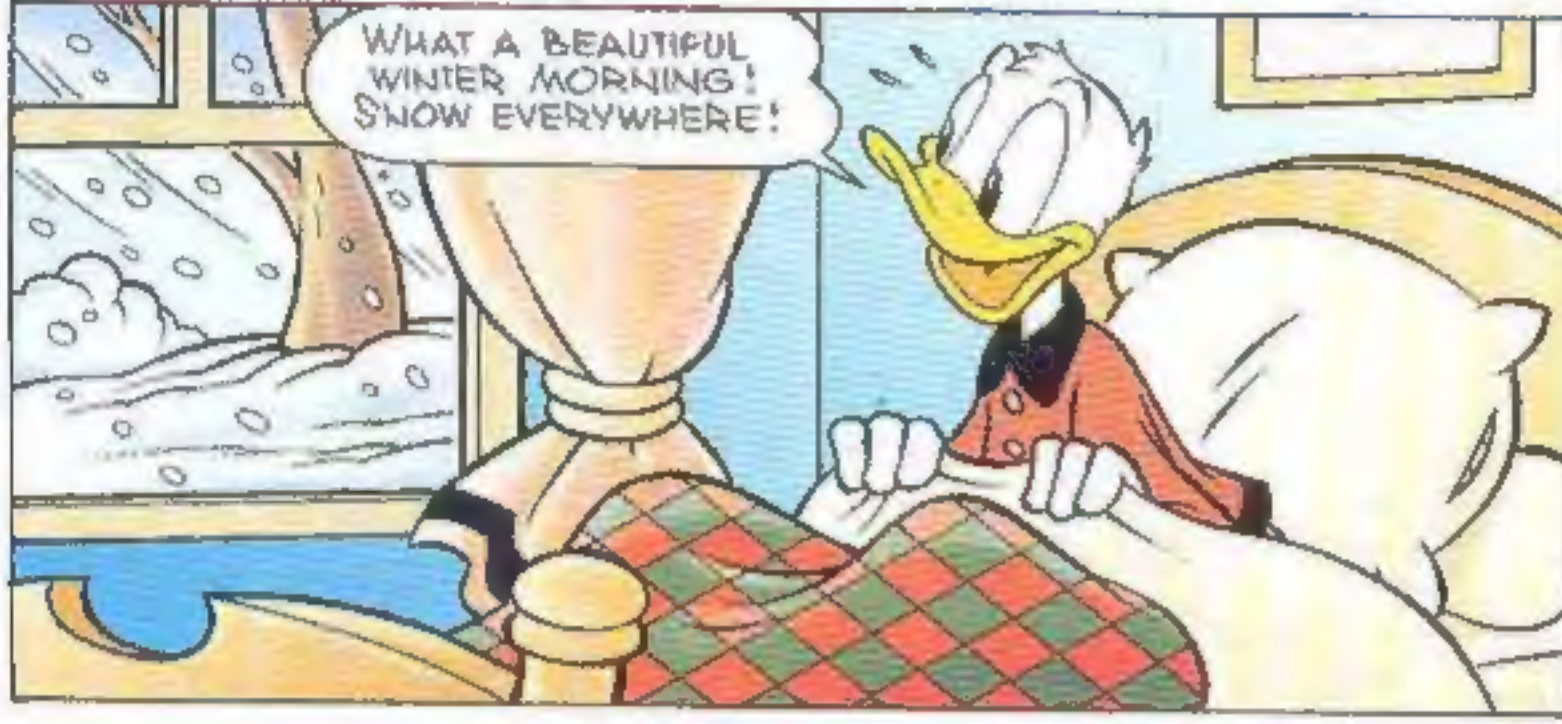
أنا أحاسب نفسي كل يوم قبل أن أنام، ولكن هذا لا يكفي، فمن الضروري أن ألخص حياتي في آخر يوم من العام، لأستخلص نتيجة مفيدة، ألا وهي شهادة تفوقي أو نجاحي أو رسوبي. فطول العام أجد وأجتهد للتخلص من عاداتي السيئة والآن حان الوقت لمعرفة درجاتي. وأقول لكل قراء مجلة ميكي أن عليهم المحاولة والتجربة والاستفادة من أجل الوصول إلى شخصية أفضل.



تعلم اللغة الإنجليزية



متعة الشتاء ليست متعة WINTER FUN IS NO FUN



- يا له من صباح شتوي جميل! الثلج في كل مكان!



YOU CAN RUN IN THE SNOW.

يمكنك الركض على الثلج



- تمتع؟



- يمكنني الخروج في الثلج... والتمتع!



YOU CAN MAKE A SNOWMAN IN THE SNOW.

يمكنك حمل رجل الثلج على الثلج



- إنه صباح شتوي جميل. لم أفسده؟



YOU CAN CATCH A COLD IN THE SNOW.

يمكنك الإصابة بالبرد في الثلج

كيف تعمل فآرة الكمبيوتر؟



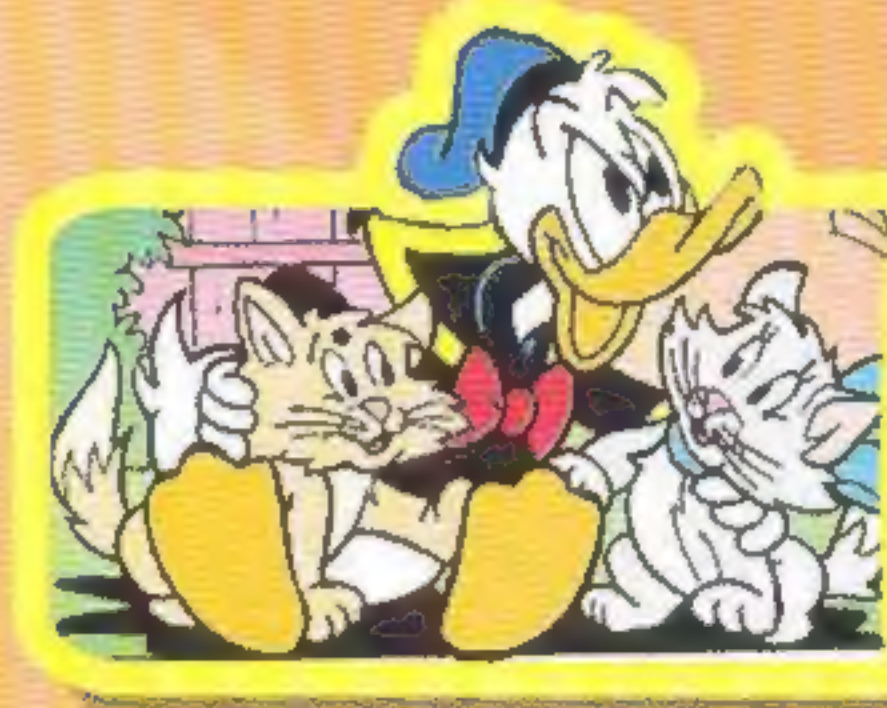
العدد القادم:



ماذا يحدث في
المزرعة؟!



مع الجار
شيلد هدية!



«ببوط» و «ببوطة»
في مزرعة
جديدة!

بانتظار:

العديد من

الأنشطة

المعلومات

الطرائف.

لا تترك هذا

لعدد يفوتك!

